

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου



- 1 Θέση του σήματος αναφοράς
2 M3 Βάθος 5 mm

**Χαρακτηριστικά προϊόντος**

Ανάλυση	2000 ανάλυση
Σχεδίαση άξονα	συμπαγή άξονα
Διάμετρος άξονα [mm]	10

Εφαρμογή

Αρχή λειτουργίας	αυξητικοί
------------------	-----------

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας [V]	10...30 DC
Κατανάλωση ρεύματος [mA]	150

Έξοδοι

Ηλεκτρική σχεδίαση	HTL
Μέγιστο ρεύμα ανά έξοδο [mA]	50
Συχνότητα μεταγωγής [kHz]	160
Είδος προστασίας βραχυκυκλώματος	< 60 s
Διαφορά φάσης A και B [°]	90

Εύρος μέτρησης / παραμετροποίησης

Ανάλυση	2000 ανάλυση
---------	--------------

Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]	-30...85
--------------------------------	----------



Αυξητικοί κωδικοποιητές με άξονα

RV-2000-I24/J

Θερμοκρασία αποθήκευσης [°C]	-30...100
Μέγιστη επιτρεπτή σχετική υγρασία [%]	98
Βαθμός προστασίας	IP 64

Δοκιμές / εγκρίσεις

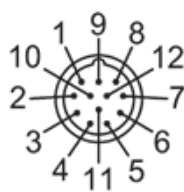
Αντοχή σε κρούσεις	100 g (6 ms)
Αντοχή σε δονήσεις	15 g (55...2000 Hz)

Μηχανικά δεδομένα

Βάρος [g]	399,2
Διαστάσεις [mm]	Ø 58 / L = 95,5
Υλικό κατασκευής	Αλουμίνιο
Μεγ. περιστροφή, μηχανική [U/min]	12000
Μεγ. ροπή εκκίνησης [Nm]	1
Θερμοκρασία αναφοράς ροπής [°C]	20
Σχεδίαση άξονα	συμπαγή άξονα
Διάμετρος άξονα [mm]	10
Υλικό άξονα	χάλυβας (1.4104)
Μέγ. φορτίο άξονα αξονικά (στο άκρο του άξονα) [N]	10
Μέγ. φορτίο άξονα ακτινικά (στο άκρο του άξονα) [N]	20

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Κονέκτορας: 1 x M23 (ifm 1001.4), Αξονικά



1	B ανεστραμμένο
2	L+ Αισθητήρας
3	Δείκτης 0
4	Δείκτης 0 ανεστραμμένο
5	A
6	A ανεστραμμένο
7	Βλάβη ανεστραμμένο
8	B
9	n.c.
10	0V
11	0V Αισθητήρας
12	L+



διαγράμματα και γραφήματα

Διάγραμμα παλμών



Περιστροφή σύμφωνα με τους δείκτες του ωρολογιού (κοιτώντας τον άξονα)